

# 2003年1月電子工業生産実績表

## 総括表

(経済産業省生産動態統計による)

(単位：百万円、%、\*\*\*=10倍以上)

品 目	2003年1月		2003年1月～1月累計	
	金 額	前年同月比	金 額	前年同期比
民生用電子機器	130,215	119.5	130,215	119.5
映像機器	102,446	126.7	102,446	126.7
音声機器	27,769	98.8	27,769	98.8
産業用電子機器	583,668	93.0	583,668	93.0
通信機器	249,760	111.2	249,760	111.2
有線通信機器	52,583	70.9	52,583	70.9
無線通信機器	197,177	131.1	197,177	131.1
電子計算機および関連装置	215,137	75.0	215,137	75.0
電子応用装置（電子計算機及び関連装置を除く）	53,642	107.5	53,642	107.5
電気計測器	35,570	120.2	35,570	120.2
事務用機械	29,559	80.6	29,559	80.6
電子部品・デバイス	687,070	114.3	687,070	114.3
電子部品	226,824	101.4	226,824	101.4
受動部品	67,469	110.4	67,469	110.4
接続部品（電子回路基板を除く）	62,363	108.3	62,363	108.3
電子回路基板	59,160	91.3	59,160	91.3
変換部品	7,417	65.1	7,417	65.1
その他の電子部品	30,415	105.7	30,415	105.7
電子デバイス	460,246	121.9	460,246	121.9
電子管	24,362	114.0	24,362	114.0
半導体素子	72,755	120.7	72,755	120.7
集積回路	263,593	124.8	263,593	124.8
液晶デバイス	99,536	117.5	99,536	117.5
電子工業計	1,400,953	104.7	1,400,953	104.7

2003年1月電子工業生産実績表  
民生用電子機器

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*\*=10倍以上)

品 目	数量 単位	2003年1月		前年同月比(%)		2003年1月～1月累計		前年同期比(%)	
		数	金額(千円)	(数量)	(金額)	数	金額(千円)	(数量)	(金額)
民生用電子機器			130,215,000		119.5		130,215,000		119.5
映像機器			102,446,000		126.7		102,446,000		126.7
テレビジョン受信機	台	158,486	20,092,000	73.0	96.2	158,486	20,092,000	73.0	96.2
カラー受信機(PDP受信機を含む)	台	68,545	11,454,000	54.9	84.1	68,545	11,454,000	54.9	84.1
液晶受信機	台	89,941	8,638,000	97.4	119.0	89,941	8,638,000	97.4	119.0
ビデオテープレコーダ(セット)(放送用を除く)	台	55,556	1,591,000	46.9	47.5	55,556	1,591,000	46.9	47.5
DVD・ビデオ	台	183,747	9,308,000	117.5	210.5	183,747	9,308,000	117.5	210.5
ビデオカメラ(放送用を除く)	台	400,830	15,308,000	88.9	76.3	400,830	15,308,000	88.9	76.3
デジタルカメラ	台	1,507,032	35,454,000	238.7	206.6	1,507,032	35,454,000	238.7	206.6
カーナビゲーションシステム	台	229,941	20,693,000	141.5	139.3	229,941	20,693,000	141.5	139.3
音声機器			27,769,000		98.8		27,769,000		98.8
録音再生装置(自動車用を除く)	台	627,112	5,291,000	-	-	627,112	5,291,000	-	-
ラジオ付CD、MDシステム(カセット付を含む)	台	11,007	87,000	-	-	11,007	87,000	-	-
ヘッドホンステレオ(CD、MD、メモリーオーディオ等を含む)	台	516,459	4,425,000	-	-	516,459	4,425,000	-	-
その他の磁気録音再生装置	台	99,646	779,000	112.6	92.0	99,646	779,000	112.6	92.0
ステレオ	台	192,854	4,061,000	-	-	192,854	4,061,000	-	-
ステレオセット	台	109,947	2,600,000	133.2	114.5	109,947	2,600,000	133.2	114.5
ステレオコンボ-ネット(テープデッキ含まず)	台	82,907	1,461,000	-	-	82,907	1,461,000	-	-
アンプ(ステレオセット用を除く)	台	26,012	628,000	-	-	26,012	628,000	-	-
スピーカ(ステレオセット用及び自動車用を除く)	台	34,348	428,000	-	-	34,348	428,000	-	-
デジタルオーディオディスクプレーヤ(ステレオセット用及び自動車用を除く)	台	22,547	405,000	-	-	22,547	405,000	-	-
その他の音声機器			18,417,000		-		18,417,000		-
一般ラジオ	台	66,921	131,000	59.5	35.1	66,921	131,000	59.5	35.1
自動車用	台	1,425,690	16,332,000	-	-	1,425,690	16,332,000	-	-
カーステレオ	台	631,583	14,265,000	160.9	257.4	631,583	14,265,000	160.9	257.4
カー用スピーカ	台	721,761	636,000	93.9	69.9	721,761	636,000	93.9	69.9
カー用デジタルオーディオディスクプレーヤ	台	72,346	1,431,000	-	-	72,346	1,431,000	-	-
拡声装置	式	15,892	827,000	74.5	57.2	15,892	827,000	74.5	57.2
補聴器	台	19,806	1,127,000	112.5	119.4	19,806	1,127,000	112.5	119.4

2003年1月電子工業生産実績表  
産業用電子機器

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*=10倍以上)

品目	数量 単位	2003年1月		前年同月比(%)		2003年1月～1月累計		前年同月比(%)	
		数量	金額(千円)	(数量)	(金額)	数量	金額(千円)	(数量)	(金額)
産業用電子機器			583,668,473		93.0		583,668,473		93.0
通信機器			249,760,000		111.2		249,760,000		111.2
有線通信機器			52,583,000		70.9		52,583,000		70.9
電話機	台	147,156	2,182,000	64.4	82.2	147,156	2,182,000	64.4	82.2
一般電話機・留守番電話機	台	54,332	586,000	87.9	109.7	54,332	586,000	87.9	109.7
コードレスホン	セット	87,723	979,000	54.2	63.7	87,723	979,000	54.2	63.7
その他の電話機	台	5,101	617,000	106.0	105.7	5,101	617,000	106.0	105.7
電話応用装置			10,910,000		89.3		10,910,000		89.3
ボタン電話装置	台	173,083	4,864,000	94.1	97.2	173,083	4,864,000	94.1	97.2
ターミナルアダプタ	台	47,992	519,000	63.5	43.0	47,992	519,000	63.5	43.0
インターホン	式	356,837	4,980,000	100.2	91.0	356,837	4,980,000	100.2	91.0
その他の電話応用装置			547,000		101.9		547,000		101.9
通信・画像装置			4,047,000		66.7		4,047,000		66.7
ファクシミリ	台	81,590	3,506,000	65.4	67.8	81,590	3,506,000	65.4	67.8
超高速機・高速機	台	81,346	3,491,000	65.4	68.8	81,346	3,491,000	65.4	68.8
その他のファクシミリ	台	244	15,000	56.5	16.3	244	15,000	56.5	16.3
その他の通信・画像装置			541,000		59.9		541,000		59.9
交換機			12,226,000		64.1		12,226,000		64.1
電子交換機			10,484,000		63.2		10,484,000		63.2
局用			5,928,000		57.2		5,928,000		57.2
構内用			4,556,000		73.0		4,556,000		73.0
その他の交換機・付属装置			1,742,000		70.0		1,742,000		70.0
搬送装置			21,244,000		77.2		21,244,000		77.2
デジタル伝送装置	台	1,323	11,879,000	16.0	67.8	1,323	11,879,000	16.0	67.8
変復調装置	台	206,739	2,020,000	****	131.2	206,739	2,020,000	****	131.2
その他の搬送装置・付属装置			7,345,000		87.1		7,345,000		87.1
ネットワーク接続機器	台	16,052	1,974,000	9.0	29.8	16,052	1,974,000	9.0	29.8
ルータ	台	7,770	1,446,000	48.9	49.5	7,770	1,446,000	48.9	49.5
ハブ	台	1,913	416,000	39.6	29.0	1,913	416,000	39.6	29.0
その他のネットワーク接続機器	台	6,369	112,000	4.1	4.9	6,369	112,000	4.1	4.9
無線通信機器			197,177,000		131.1		197,177,000		131.1
放送装置	台	1,168	2,586,000	94.3	91.2	1,168	2,586,000	94.3	91.2
無線通信装置	台	4,979,534	170,098,000	126.6	131.3	4,979,534	170,098,000	126.6	131.3
固定通信装置	台	11,817	6,125,000	76.6	54.0	11,817	6,125,000	76.6	54.0
地上系通信装置	台	11,644	5,786,000	77.1	59.2	11,644	5,786,000	77.1	59.2
衛星通信装置	台	173	339,000	53.1	21.5	173	339,000	53.1	21.5
移動通信装置	台	4,865,709	161,595,000	126.5	138.0	4,865,709	161,595,000	126.5	138.0
移動局通信装置	台	4,830,916	143,962,000	126.1	131.2	4,830,916	143,962,000	126.1	131.2
陸上移動通信装置	台	4,814,188	143,144,000	126.3	132.4	4,814,188	143,144,000	126.3	132.4
自動車電話・携帯電話	台	4,380,760	134,949,000	132.5	135.7	4,380,760	134,949,000	132.5	135.7
自動車電話	台	4,295	94,000	92.4	162.1	4,295	94,000	92.4	162.1
携帯電話	台	4,376,465	134,855,000	132.6	135.7	4,376,465	134,855,000	132.6	135.7
公衆用PHS端末	台	112,174	2,052,000	52.1	39.8	112,174	2,052,000	52.1	39.8
その他の陸上移動通信装置	台	321,254	6,143,000	111.0	172.8	321,254	6,143,000	111.0	172.8
海上・航空移動通信装置	台	16,728	818,000	86.4	51.4	16,728	818,000	86.4	51.4
基地局通信装置	台	34,793	17,633,000	232.4	239.0	34,793	17,633,000	232.4	239.0
その他の通信装置	台	102,008	2,378,000	140.6	229.3	102,008	2,378,000	140.6	229.3
無線応用装置			24,493,000		135.9		24,493,000		135.9
レーダ装置	台	6,388	3,852,000	66.1	71.9	6,388	3,852,000	66.1	71.9
無線位置測定装置	台	8,189	1,301,000	215.8	60.1	8,189	1,301,000	215.8	60.1
テレメータ・テレコントロール	台	1,295	1,994,000	88.3	68.3	1,295	1,994,000	88.3	68.3
その他の無線応用装置			17,346,000		228.7		17,346,000		228.7
電子計算機および関連装置			215,137,000		75.0		215,137,000		75.0
電子計算機本体	台	642,671	118,110,000	75.3	75.7	642,671	118,110,000	75.3	75.7
汎用コンピュータ(メインフレーム)	台	171	12,734,000	130.5	87.7	171	12,734,000	130.5	87.7
ミッドレンジコンピュータ	台	9,705	20,292,000	86.1	81.4	9,705	20,292,000	86.1	81.4
ワークステーション(クライアント機のみ)	台	1,291	1,345,000	21.3	20.4	1,291	1,345,000	21.3	20.4
パーソナルコンピュータ(パソコンサーバを含む)	台	631,504	83,739,000	75.5	76.2	631,504	83,739,000	75.5	76.2
デスクトップ型(タワー型、サーバ用途を含む)	台	274,856	36,034,000	86.9	90.5	274,856	36,034,000	86.9	90.5
ノートブック型	台	356,648	47,705,000	68.6	68.1	356,648	47,705,000	68.6	68.1
周辺装置	台	2,535,972	78,208,000	50.0	68.9	2,535,972	78,208,000	50.0	68.9
外部記憶装置(内蔵型を含む)	台	1,930,264	35,893,000	59.4	65.2	1,930,264	35,893,000	59.4	65.2
磁気ディスク装置	台	170,767	2,765,000	11.8	9.2	170,767	2,765,000	11.8	9.2
3.5インチ未満	台	X	X	-	-	X	X	-	-
3.5インチ以上	台	X	X	-	-	X	X	-	-
光ディスク装置	台	1,687,419	14,722,000	95.5	66.1	1,687,419	14,722,000	95.5	66.1
再生型	台	257,466	1,091,000	95.6	53.1	257,466	1,091,000	95.6	53.1
追記・書換型	台	1,429,953	13,631,000	95.5	67.4	1,429,953	13,631,000	95.5	67.4
その他の外部記憶装置	台	72,078	18,406,000	212.2	715.6	72,078	18,406,000	212.2	715.6
入出力装置	台	605,708	42,315,000	33.2	72.3	605,708	42,315,000	33.2	72.3
印刷装置	台	276,962	20,722,000	20.8	63.8	276,962	20,722,000	20.8	63.8
インクジェットプリンタ	台	22,298	2,930,000	2.6	25.4	22,298	2,930,000	2.6	25.4
レーザープリンタ	台	119,107	13,391,000	52.9	96.3	119,107	13,391,000	52.9	96.3
その他の印刷装置	台	135,557	4,401,000	56.8	62.6	135,557	4,401,000	56.8	62.6
表示装置	台	317,616	19,784,000	125.0	97.1	317,616	19,784,000	125.0	97.1
CRTモニタ	台	67,121	5,112,000	73.1	71.0	67,121	5,112,000	73.1	71.0
液晶ディスプレイモニタ	台	234,959	11,605,000	156.3	112.3	234,959	11,605,000	156.3	112.3
その他の表示装置	台	15,536	3,067,000	129.1	108.1	15,536	3,067,000	129.1	108.1
イメージスキャナ/OCR	台	X	X	-	-	X	X	-	-
その他の入出力装置	台	X	X	-	-	X	X	-	-
通信制御装置	台	215	820,000	98.2	118.2	215	820,000	98.2	118.2
端末装置	台	28,715	17,999,000	117.3	108.9	28,715	17,999,000	117.3	108.9
汎用端末装置	台	1,890	2,997,000	125.2	108.0	1,890	2,997,000	125.2	108.0
専用端末装置	台	26,825	15,002,000	116.8	109.0	26,825	15,002,000	116.8	109.0
金融用端末装置	台	7,375	11,543,000	75.2	102.8	7,375	11,543,000	75.2	102.8
現金自動預払機(支払機を含む)	台	1,446	6,375,000	145.5	113.7	1,446	6,375,000	145.5	113.7
その他の金融用端末装置	台	5,929	5,168,000	67.3	91.9	5,929	5,168,000	67.3	91.9
ハンディターミナル	台	12,666	1,448,000	133.5	155.9	12,666	1,448,000	133.5	155.9
その他の専用端末装置	台	6,784	2,011,000	184.3	125.8	6,784	2,011,000	184.3	125.8

2003年1月電子工業生産実績表  
産業用電子機器

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*=10倍以上)

品目	数量 単位	2003年1月		前年同月比(%)		2003年1月～1月累計		前年同月比(%)	
		数	金額(千円)	(数量)	(金額)	数	金額(千円)	(数量)	(金額)
電子応用装置(電子計算機及び関連装置を除く)			53,642,000		107.5		53,642,000		107.5
X線装置	台	1,320	10,579,000	88.4	99.7	1,320	10,579,000	88.4	99.7
医用	台	1,143	9,793,000	82.6	96.5	1,143	9,793,000	82.6	96.5
医科用・歯科用	台	999	4,179,000	80.5	79.6	999	4,179,000	80.5	79.6
CT装置	台	144	5,614,000	101.4	114.8	144	5,614,000	101.4	114.8
その他のX線装置	台	177	786,000	159.5	169.4	177	786,000	159.5	169.4
放射線物質応用機器	台	29	1,673,000	69.0	79.1	29	1,673,000	69.0	79.1
放射線測定器	台	1,496	877,000	43.3	66.8	1,496	877,000	43.3	66.8
超音波応用装置	台	17,188	12,135,000	129.0	109.4	17,188	12,135,000	129.0	109.4
洗浄機	台	778	1,242,000	59.8	83.4	778	1,242,000	59.8	83.4
医療機器	台	4,400	6,061,000	83.3	91.8	4,400	6,061,000	83.3	91.8
溶接機	台	329	1,412,000	110.4	327.6	329	1,412,000	110.4	327.6
その他の超音波応用装置	台	11,681	3,420,000	181.3	133.2	11,681	3,420,000	181.3	133.2
高周波電力応用装置	台	402	255,000	155.2	98.1	402	255,000	155.2	98.1
電子顕微鏡	台	120	2,003,000	125.0	93.4	120	2,003,000	125.0	93.4
産業用テレビジョン装置	台	134,213	5,910,000	124.3	90.2	134,213	5,910,000	124.3	90.2
医用測定器	台	49,922	4,373,000	51.4	117.4	49,922	4,373,000	51.4	117.4
その他	台	122,204	15,837,000	191.2	130.9	122,204	15,837,000	191.2	130.9
電気計測器			35,570,473		120.2		35,570,473		120.2
電気計器	台	333,831	3,236,538	117.3	114.0	333,831	3,236,538	117.3	114.0
指示計器	台	141,276	581,084	96.9	94.5	141,276	581,084	96.9	94.5
電力計	台	192,555	2,655,454	138.7	119.4	192,555	2,655,454	138.7	119.4
電気測定器及び工業計器			30,116,557		120.7		30,116,557		120.7
電気測定器			18,592,700		154.9		18,592,700		154.9
電圧・電流・電力測定器	台	64,019	506,071	80.6	74.8	64,019	506,071	80.6	74.8
波形測定器	台	3,956	1,195,990	151.9	201.8	3,956	1,195,990	151.9	201.8
無線通信測定器	台	1,368	1,255,452	93.3	90.1	1,368	1,255,452	93.3	90.1
半導体・IC測定器	台	308	10,113,478	206.7	361.3	308	10,113,478	206.7	361.3
ミックスドシグナルICテスト	台	75	2,585,741	535.7	645.9	75	2,585,741	535.7	645.9
ロジックICテスト	台	12	1,040,754	400.0	459.2	12	1,040,754	400.0	459.2
メモリICテスト	台	39	4,870,562	487.5	315.5	39	4,870,562	487.5	315.5
IC測定関連機器	台	84	986,530	646.2	****	84	986,530	646.2	****
表示器・半導体測定器	台	98	629,891	88.3	112.9	98	629,891	88.3	112.9
回路素子・材料測定器	台	1,775	661,885	49.9	88.2	1,775	661,885	49.9	88.2
伝送特性電波測定器	台	1,666	992,635	75.8	60.1	1,666	992,635	75.8	60.1
ネットワーク用	台	471	581,498	160.8	77.4	471	581,498	160.8	77.4
端末用	台	1,195	411,137	62.7	45.6	1,195	411,137	62.7	45.6
光測定器	台	1,251	441,452	90.4	65.4	1,251	441,452	90.4	65.4
測定用記録計・データ処理装置	台	6,722	690,855	68.1	92.8	6,722	690,855	68.1	92.8
その他の電気測定器			2,734,882		100.5		2,734,882		100.5
工業用計測制御機器			11,523,857		89.1		11,523,857		89.1
プロセスオートメーション用計測制御機器			11,161,141		89.7		11,161,141		89.7
発信器	台	97,770	3,781,088	101.0	99.3	97,770	3,781,088	101.0	99.3
温度計	台	28,620	567,365	119.9	105.7	28,620	567,365	119.9	105.7
圧力計	台	15,183	510,482	97.8	112.8	15,183	510,482	97.8	112.8
流量計	台	4,771	1,076,878	93.3	97.7	4,771	1,076,878	93.3	97.7
差圧計	台	5,499	748,082	107.2	115.6	5,499	748,082	107.2	115.6
その他の発信器	台	43,697	878,281	92.6	82.2	43,697	878,281	92.6	82.2
受信計	台	55,837	1,597,337	122.5	98.1	55,837	1,597,337	122.5	98.1
プロセス用分析計	台	1,167	733,766	102.9	109.5	1,167	733,766	102.9	109.5
プロセス監視制御システム	台	4,885	3,431,232	20.0	75.2	4,885	3,431,232	20.0	75.2
プロセスコンピュータシステム	台	32	835,975	82.1	72.2	32	835,975	82.1	72.2
デジタル計装制御システム	台	612	1,540,273	3.5	65.7	612	1,540,273	3.5	65.7
その他のプロセス監視制御システム	台	4,241	1,054,984	62.8	99.4	4,241	1,054,984	62.8	99.4
その他のプロセスオートメーション用計測制御機器			1,617,718		91.2		1,617,718		91.2
ファクトリーオートメーション用計測制御機器	台	3,185	362,716	89.9	72.8	3,185	362,716	89.9	72.8
環境計測器	台	3,189	2,217,378	87.0	123.2	3,189	2,217,378	87.0	123.2
環境計測機器	台	2,886	1,318,687	102.2	100.6	2,886	1,318,687	102.2	100.6
自動車公害測定機器	台	303	898,691	35.9	184.1	303	898,691	35.9	184.1
事務用機械			29,559,000		80.6		29,559,000		80.6
電子式卓上計算機	台	18,748	85,000	24.0	44.5	18,748	85,000	24.0	44.5
関数・文字キー入力式	台	7,483	70,000	34.7	67.3	7,483	70,000	34.7	67.3
四則演算型	台	11,265	15,000	19.9	17.2	11,265	15,000	19.9	17.2
金銭登録機	台	18,222	3,289,000	82.5	84.1	18,222	3,289,000	82.5	84.1
単能式	台	7,975	326,000	66.0	90.6	7,975	326,000	66.0	90.6
システム式(端末機として機能)	台	10,247	2,963,000	102.3	83.5	10,247	2,963,000	102.3	83.5
複写機	台	67,117	22,929,000	70.9	82.3	67,117	22,929,000	70.9	82.3
静電間接式	台	4,247	895,000	28.1	41.2	4,247	895,000	28.1	41.2
低速機(15枚/分以下)	台	1,988	549,000	21.9	52.5	1,988	549,000	21.9	52.5
中速機(16-40枚/分以下)	台	2,000	238,000	41.3	37.2	2,000	238,000	41.3	37.2
高速機(41枚/分以上)	台	259	108,000	21.4	22.2	259	108,000	21.4	22.2
デジタル機	台	36,573	10,645,000	54.4	52.8	36,573	10,645,000	54.4	52.8
フルカラー機	台	26,297	11,389,000	212.7	205.4	26,297	11,389,000	212.7	205.4
その他	台	26,235	3,256,000	78.7	69.3	26,235	3,256,000	78.7	69.3
謄写機(謄写版を除く)	台	2,655	1,420,000	37.0	56.5	2,655	1,420,000	37.0	56.5
事務用印刷機(B3版未満のオフセット印刷機)	台	129	1,019,000	89.0	82.0	129	1,019,000	89.0	82.0
その他の事務用機械	台	23,451	817,000	90.2	86.4	23,451	817,000	90.2	86.4
タイムレコーダ(タイムスタンプを含む)	台	21,048	570,000	89.1	87.4	21,048	570,000	89.1	87.4
シュレツダ	台	2,403	247,000	101.4	84.0	2,403	247,000	101.4	84.0

**2003年1月電子工業生産実績表**  
電子部品・デバイス

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*=10倍以上)

品目	数量 単位	2003年1月		前年同月比(%)		2003年1月～1月累計		前年同期比(%)	
		数	金額(千円)	(数量)	(金額)	数	金額(千円)	(数量)	(金額)
電子部品・デバイス			687,070,000		114.3		687,070,000		114.3
電子部品			226,824,000		101.4		226,824,000		101.4
受動部品			67,469,000		110.4		67,469,000		110.4
抵抗器			10,164,000		109.3	13,375,775	10,164,000	119.1	109.3
可変抵抗器	千個	13,375,775	10,164,000	119.1	109.3	13,375,775	10,164,000	119.1	109.3
半固定抵抗器	千個	231,786	4,001,000	102.4	100.9	231,786	4,001,000	102.4	100.9
炭素系可変抵抗器	千個	203,480	1,074,000	104.7	99.2	203,480	1,074,000	104.7	99.2
その他の可変抵抗器	千個	23,746	2,183,000	88.6	112.6	23,746	2,183,000	88.6	112.6
固定抵抗器	千個	4,560	744,000	87.4	78.6	4,560	744,000	87.4	78.6
炭素皮膜固定抵抗器	千個	13,143,989	6,163,000	119.4	115.6	13,143,989	6,163,000	119.4	115.6
金属皮膜固定抵抗器(酸化金属を含む)	千個	373,552	222,000	96.5	106.2	373,552	222,000	96.5	106.2
巻線固定抵抗器	千個	231,509	572,000	91.8	86.5	231,509	572,000	91.8	86.5
ネットワーク抵抗器	千個	13,295	694,000	89.0	99.0	13,295	694,000	89.0	99.0
チップ抵抗器	千個	702,787	796,000	149.5	122.8	702,787	796,000	149.5	122.8
その他の固定抵抗器	千個	11,733,334	3,229,000	119.7	122.4	11,733,334	3,229,000	119.7	122.4
コンデンサ(固定)	千個	89,512	650,000	110.4	137.1	89,512	650,000	110.4	137.1
アルミ電解コンデンサ	千個	25,234,115	38,639,000	147.6	113.8	25,234,115	38,639,000	147.6	113.8
タンタル電解コンデンサ	千個	1,476,375	12,131,000	112.0	105.1	1,476,375	12,131,000	112.0	105.1
セラミックコンデンサ	千個	421,895	4,282,000	151.3	119.2	421,895	4,282,000	151.3	119.2
有機フィルムコンデンサ	千個	22,975,368	17,901,000	151.1	120.5	22,975,368	17,901,000	151.1	120.5
金属化有機フィルムコンデンサ	千個	218,207	884,000	143.5	147.3	218,207	884,000	143.5	147.3
その他の固定コンデンサ	千個	95,105	1,981,000	97.9	104.0	95,105	1,981,000	97.9	104.0
トランス(コイルを含む)	千個	47,165	1,460,000	97.7	101.2	47,165	1,460,000	97.7	101.2
高周波トランス(IFTを含む)	千個	1,185,929	8,508,000	109.6	85.8	1,185,929	8,508,000	109.6	85.8
鉄心トランス	千個	54,549	2,093,000	65.3	72.9	54,549	2,093,000	65.3	72.9
フェライトコアトランス(高周波電源回路用のもの)	千個	2,417	1,264,000	95.0	101.0	2,417	1,264,000	95.0	101.0
フライバックトランス	千個	10,825	822,000	81.4	79.4	10,825	822,000	81.4	79.4
偏向ヨーク	千個	394	67,000	81.6	52.3	394	67,000	81.6	52.3
インダクタ	千個	234	378,000	53.5	47.0	234	378,000	53.5	47.0
その他のトランス	千個	754,104	1,908,000	107.7	94.0	754,104	1,908,000	107.7	94.0
機能部品	千個	363,406	1,976,000	129.1	109.8	363,406	1,976,000	129.1	109.8
水晶振動子	千個	269,997	10,158,000	130.5	128.2	269,997	10,158,000	130.5	128.2
複合部品	千個	72,706	3,726,000	117.7	107.8	72,706	3,726,000	117.7	107.8
フィルタ	千個	197,291	6,432,000	135.9	144.0	197,291	6,432,000	135.9	144.0
その他の複合部品	千個	58,171	1,924,000	200.7	172.7	58,171	1,924,000	200.7	172.7
接続部品(電子回路基板を除く)			62,363,000		108.3		62,363,000		108.3
コネクタ	千個	1,192,556	31,697,000	104.4	102.5	1,192,556	31,697,000	104.4	102.5
同軸コネクタ	千個	21,232	1,863,000	97.8	106.3	21,232	1,863,000	97.8	106.3
プリント基板用コネクタ	千個	762,317	16,046,000	108.3	114.7	762,317	16,046,000	108.3	114.7
光コネクタ	千個	3,129	701,000	124.4	83.1	3,129	701,000	124.4	83.1
丸形コネクタ	千個	21,044	1,189,000	152.8	74.8	21,044	1,189,000	152.8	74.8
角形コネクタ	千個	30,200	2,182,000	71.8	83.9	30,200	2,182,000	71.8	83.9
その他のコネクタ	千個	354,634	9,716,000	99.0	95.7	354,634	9,716,000	99.0	95.7
スイッチ			16,216,000		97.0		16,216,000		97.0
キーボードスイッチ	千個	10,990	1,283,000	49.5	53.9	10,990	1,283,000	49.5	53.9
操作スイッチ	個	3,550,383	1,780,000	121.1	127.1	3,550,383	1,780,000	121.1	127.1
検出スイッチ	個	4,451,555	3,107,000	125.0	136.0	4,451,555	3,107,000	125.0	136.0
マイクロスイッチ	個	68,094,265	2,011,000	138.5	114.5	68,094,265	2,011,000	138.5	114.5
その他のスイッチ	千個	511,161	8,035,000	89.9	90.2	511,161	8,035,000	89.9	90.2
リレー			14,450,000		145.8		14,450,000		145.8
有線通信機器用リレー	千個	20,504	1,304,000	72.3	75.0	20,504	1,304,000	72.3	75.0
電磁リレー	台	77,372,476	7,526,000	145.6	140.7	77,372,476	7,526,000	145.6	140.7
その他の制御リレー	台	7,368,842	5,620,000	328.4	198.7	7,368,842	5,620,000	328.4	198.7
電子回路基板	m2	1,940,553	59,160,000	101.3	91.3	1,940,553	59,160,000	101.3	91.3
リジットプリント配線板	m2	1,348,732	36,943,000	92.9	76.8	1,348,732	36,943,000	92.9	76.8
片面プリント配線板	m2	441,969	1,914,000	73.7	79.1	441,969	1,914,000	73.7	79.1
両面プリント配線板	m2	443,215	8,624,000	110.5	105.8	443,215	8,624,000	110.5	105.8
多層プリント配線板	m2	463,548	26,405,000	102.7	70.3	463,548	26,405,000	102.7	70.3
多層プリント配線板(4層)	m2	264,834	8,824,000	106.7	45.9	264,834	8,824,000	106.7	45.9
多層プリント配線板(6-8層)	m2	97,070	7,598,000	72.6	100.1	97,070	7,598,000	72.6	100.1
多層プリント配線板(10層~)	m2	17,831	1,986,000	98.9	95.5	17,831	1,986,000	98.9	95.5
ビルドアップ多層配線板	m2	83,813	7,997,000	162.8	92.4	83,813	7,997,000	162.8	92.4
フレキシブル配線板	m2	477,009	11,877,000	108.1	103.1	477,009	11,877,000	108.1	103.1
片面フレキシブル配線板	m2	282,885	5,228,000	88.1	70.8	282,885	5,228,000	88.1	70.8
両面・多層フレキシブル配線板	m2	194,124	6,649,000	161.3	161.1	194,124	6,649,000	161.3	161.1
モジュール基板	m2	114,285	10,296,000	536.2	201.1	114,285	10,296,000	536.2	201.1
リジット系モジュール基板	m2	25,603	5,912,000	168.9	128.5	25,603	5,912,000	168.9	128.5
その他のモジュール基板	m2	88,682	4,384,000	***	843.1	88,682	4,384,000	***	843.1
その他の電子回路基板	m2	527	44,000	115.3	133.3	527	44,000	115.3	133.3
変換部品			7,417,000		65.1		7,417,000		65.1
音響部品			1,660,000		84.3		1,660,000		84.3
スピーカ	千個	9,123	1,375,000	109.5	84.1	9,123	1,375,000	109.5	84.1
マイクロホン	千個	269	285,000	108.0	85.3	269	285,000	108.0	85.3
磁気ヘッド	千個	17,885	3,104,000	75.6	45.9	17,885	3,104,000	75.6	45.9
磁気録音(再生)ヘッド	千個	3,032	276,000	84.2	63.4	3,032	276,000	84.2	63.4
磁気録画(再生)ヘッド	千個	4,023	505,000	95.4	87.8	4,023	505,000	95.4	87.8
その他の磁気ヘッド	千個	10,830	2,323,000	68.4	40.4	10,830	2,323,000	68.4	40.4
超小形電動機(3W以下のもの)	台	7,458,895	2,653,000	99.7	99.4	7,458,895	2,653,000	99.7	99.4
その他の電子部品			30,415,000		105.7		30,415,000		105.7
組立品			10,831,000		94.9		10,831,000		94.9
スイッチング電源	千台	5,948	8,839,000	98.2	89.4	5,948	8,839,000	98.2	89.4
テレビジョン受信アンテナ	千個	169	581,000	115.0	140.0	169	581,000	115.0	140.0
テレビジョン・ビデオ用チューナ	千個	2,350	1,411,000	168.8	126.9	2,350	1,411,000	168.8	126.9
メモリ部品			19,506,000		112.6		19,506,000		112.6
磁気テープ	千m2	59,185	14,223,000	113.0	115.5	59,185	14,223,000	113.0	115.5
磁気録音テープ	千m2	9,053	230,000	110.2	58.8	9,053	230,000	110.2	58.8

2003年1月電子工業生産実績表  
電子部品・デバイス

(経済産業省生産動態統計による)

(\*\*\*=10倍以上)

品目	数量 単位	2003年1月		前年同月比(%)		2003年1月～1月累計		前年同期比(%)	
		数	金額(千円)	(数量)	(金額)	数	金額(千円)	(数量)	(金額)
磁気録画テープ	千m2	39,606	6,528,000	112.6	119.8	39,606	6,528,000	112.6	119.8
その他の磁気テープ	千m2	10,526	7,465,000	117.3	115.4	10,526	7,465,000	117.3	115.4
フレキシブルディスク	千枚	5,064	151,000	76.7	81.2	5,064	151,000	76.7	81.2
光ディスク	千枚	89,088	5,132,000	121.9	106.5	89,088	5,132,000	121.9	106.5
書換型光ディスク	千枚	X	X	-	-	X	X	-	-
追記型光ディスク	千枚	X	X	-	-	X	X	-	-
有線通信機器用部品(有線通信機器用リレー除く)			78,000		127.9		78,000		127.9
電子デバイス			460,246,000		121.9		460,246,000		121.9
電子管			24,362,000		114.0		24,362,000		114.0
マイクロ波管	本	259,584	1,228,000	237.1	129.5	259,584	1,228,000	237.1	129.5
陰極線管(ブラウン管)	本	618,682	9,563,000	102.9	104.0	618,682	9,563,000	102.9	104.0
カラーテレビジョン用	本	239,694	6,156,000	126.9	135.7	239,694	6,156,000	126.9	135.7
電子計算機関連装置用	本	142,350	2,453,000	49.7	58.1	142,350	2,453,000	49.7	58.1
その他の陰極線管	本	236,638	954,000	187.7	218.3	236,638	954,000	187.7	218.3
表示管	本	3,942,432	11,023,000	91.0	125.7	3,942,432	11,023,000	91.0	125.7
X線管	本	5,185	944,000	107.3	99.4	5,185	944,000	107.3	99.4
その他の電子管	本	37,824	1,604,000	110.5	106.5	37,824	1,604,000	110.5	106.5
半導体素子	千個	5,388,945	72,755,000	124.7	120.7	5,388,945	72,755,000	124.7	120.7
シリコンダイオード	千個	1,419,134	4,886,000	122.8	112.1	1,419,134	4,886,000	122.8	112.1
整流素子(100mA以上)	千個	641,264	5,975,000	119.2	107.7	641,264	5,975,000	119.2	107.7
トランジスタ	千個	1,824,628	23,807,000	118.2	118.1	1,824,628	23,807,000	118.2	118.1
シリコントランジスタ	千個	1,389,914	10,496,000	116.3	110.4	1,389,914	10,496,000	116.3	110.4
1W未満	千個	1,209,173	5,431,000	121.8	121.8	1,209,173	5,431,000	121.8	121.8
1W以上	千個	180,741	5,065,000	89.4	100.4	180,741	5,065,000	89.4	100.4
電界効果型トランジスタ	千個	426,451	10,369,000	124.7	124.6	426,451	10,369,000	124.7	124.6
I G B T	千個	8,263	2,942,000	139.8	126.0	8,263	2,942,000	139.8	126.0
サーミスタ	千個	187,273	2,457,000	116.8	100.9	187,273	2,457,000	116.8	100.9
バリスタ	千個	261,174	970,000	195.5	147.4	261,174	970,000	195.5	147.4
サイリスタ	千個	57,126	1,353,000	127.5	117.5	57,126	1,353,000	127.5	117.5
光電変換素子	千個	864,184	30,822,000	135.3	129.9	864,184	30,822,000	135.3	129.9
発光ダイオード	千個	524,268	8,971,000	147.0	179.2	524,268	8,971,000	147.0	179.2
レーザダイオード	千個	60,849	10,087,000	133.5	112.2	60,849	10,087,000	133.5	112.2
カプラ・インタラプタ	千個	170,741	3,641,000	109.2	99.2	170,741	3,641,000	109.2	99.2
その他の光電変換素子	千個	108,326	8,123,000	134.9	134.2	108,326	8,123,000	134.9	134.2
その他の半導体素子	千個	134,162	2,485,000	125.7	111.1	134,162	2,485,000	125.7	111.1
集積回路	千個	2,133,104	263,593,000	124.1	124.8	2,133,104	263,593,000	124.1	124.8
半導体集積回路	千個	2,032,166	241,220,000	124.3	125.6	2,032,166	241,220,000	124.3	125.6
線形回路	千個	1,014,101	38,816,000	129.5	116.4	1,014,101	38,816,000	129.5	116.4
標準線形回路	千個	348,577	6,517,000	123.5	111.9	348,577	6,517,000	123.5	111.9
非標準線形回路	千個	665,524	32,299,000	132.8	117.3	665,524	32,299,000	132.8	117.3
産業用機器向	千個	180,502	13,902,000	107.8	110.5	180,502	13,902,000	107.8	110.5
民生用機器向	千個	485,022	18,397,000	145.4	123.1	485,022	18,397,000	145.4	123.1
計数回路	千個	1,018,065	202,404,000	119.5	127.6	1,018,065	202,404,000	119.5	127.6
バイポーラ型	千個	64,070	5,045,000	152.4	129.0	64,070	5,045,000	152.4	129.0
モス型	千個	953,995	197,359,000	117.8	127.5	953,995	197,359,000	117.8	127.5
マイクロコンピュータ	千個	165,691	52,182,000	113.1	117.2	165,691	52,182,000	113.1	117.2
M P U	千個	5,361	4,104,000	84.4	77.9	5,361	4,104,000	84.4	77.9
M C U	千個	160,330	48,078,000	114.4	122.5	160,330	48,078,000	114.4	122.5
ロジック	千個	679,155	84,786,000	116.1	118.1	679,155	84,786,000	116.1	118.1
標準ロジック	千個	293,331	6,586,000	105.1	90.1	293,331	6,586,000	105.1	90.1
セミカスタム	千個	49,350	22,943,000	125.2	100.9	49,350	22,943,000	125.2	100.9
ディスプレイドライバ	千個	81,460	21,056,000	83.4	127.0	81,460	21,056,000	83.4	127.0
その他	千個	255,014	34,201,000	151.0	136.0	255,014	34,201,000	151.0	136.0
メモリ	千個	84,061	46,533,000	122.9	147.2	84,061	46,533,000	122.9	147.2
D R A M	千個	15,495	7,381,000	77.4	56.6	15,495	7,381,000	77.4	56.6
S R A M	千個	12,625	4,398,000	181.6	164.2	12,625	4,398,000	181.6	164.2
フラッシュメモリ	千個	33,451	33,569,000	170.6	234.3	33,451	33,569,000	170.6	234.3
その他のメモリ	千個	22,490	1,185,000	103.1	76.2	22,490	1,185,000	103.1	76.2
その他のモス型	千個	25,088	13,858,000	247.0	201.5	25,088	13,858,000	247.0	201.5
C C D	千個	19,904	13,037,000	322.5	194.3	19,904	13,037,000	322.5	194.3
その他	千個	5,184	821,000	130.1	488.7	5,184	821,000	130.1	488.7
混成集積回路	千個	100,938	22,373,000	120.9	116.7	100,938	22,373,000	120.9	116.7
液晶デバイス	千個	32,537	99,536,000	132.9	117.5	32,537	99,536,000	132.9	117.5
アクティブ型	千個	14,823	82,420,000	209.2	112.5	14,823	82,420,000	209.2	112.5
大型	千個	1,528	41,511,000	96.1	84.4	1,528	41,511,000	96.1	84.4
中・小型	千個	13,295	40,909,000	241.9	169.7	13,295	40,909,000	241.9	169.7
パッシブ型	千個	17,714	17,116,000	101.8	149.7	17,714	17,116,000	101.8	149.7
液晶モジュール	千個	7,738	13,793,000	109.5	157.0	7,738	13,793,000	109.5	157.0
液晶パネル	千個	9,976	3,323,000	96.6	125.5	9,976	3,323,000	96.6	125.5